

# 水系 ボウジンテックス



2液型エポキシ樹脂  
エマルジョン塗料

# エポキシシーラーⅡ

水性エポキシタイプでありながら指触乾燥・硬化速度に優れた下塗り材です。

## 用途

水系ボウジンテックスアルファ、E、U、#300の下塗り材  
(モルタル・コンクリート用)

## 特長

1. 乾燥・硬化性に優れ、4時間程度(23℃)で上塗りの塗装が可能。
2. ホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆(申請中)でシックハウス対策に対応。
3. 厚生労働省の室内空気汚染13物質無配合。
4. 水性なので溶剤臭がありません。
5. モルタル・コンクリートに対する付着性に優れ、上塗りとの付着性にも優れています。  
(旧塗膜が混在する床面の場合は水系ボウジンテックス塗替用プライマーをご使用ください。)

## 塗装仕様

### ●上塗りが水系ボウジンテックス Eの場合

工程	使用材料	希釈割合 (清水)	塗装方法	塗回数 (回)	塗付量 (kg/m <sup>2</sup> /回)	塗面積 (m <sup>2</sup> /缶セット)	可使時間 (23℃)	塗装間隔(23℃)		
								工程内	工程間	歩行可能
素地調整	新打設のコンクリート面では、夏季30日以上、冬季40日以上養生乾燥させ(モルタル面では夏季14日以上、冬季20日以上)、表面層の水分率5%以下(デジタル水分計)とする。表面層にレイトンスや緻密層があると付着不良の原因となるため、必ずポリッシャー又はライナックス等でプライマーが含浸する下地面になるまで目荒らしを行い、次いで丁寧に清掃する。既設モルタル・コンクリート面では、油分・ゴミ・ホコリ・泥等を丁寧に除去・清掃し、充分乾燥させる。また、クラック・不陸等はプライマー工程後、あらかじめエポキシパテ等で充填する。									
下塗り	水系ボウジンテックスエポキシシーラーⅡ 主剤 7kg 硬化剤 7kg	既調合	ハケ ローラー	1 (~2)	0.12~0.16	88~116 (44~58)	60分以内	-	4h以上 48h以内	-
上塗り	水系ボウジンテックスE 主剤 10kg 硬化剤 4kg	1~2kg	ハケ ローラー	2	0.13~0.17	41~54	2h以内	10h以上 48h以内	-	14h以上 完全硬化2日以上

### ●上塗りが水系ボウジンテックスアルファの場合

上塗り	水系ボウジンテックスアルファ 15kg	0.7~2.0kg	ハケ ローラー	2	0.15~0.2	38~50	-	2h以上	-	6h以上 完全硬化2日以上
-----	------------------------	-----------	------------	---	----------	-------	---	------	---	------------------

※塗付量には希釈水は含まれていません。塗付量は、条件により増減します。

## 荷姿

水系ボウジンテックスエポキシシーラーⅡ      14kg セット (主剤 7kg 硬化剤 7kg)  
4kg セット (主剤 2kg 硬化剤 2kg)

## 注意事項

- 可使時間を過ぎても増粘・ゲル化は起こしませんが、可使時間を過ぎて使用すると剥離の原因となりますので必ず可使時間以内で使用してください。
- 気温10℃以下、相対湿度80%以上、降雨、降雪、結露が予想されるときは乾燥不良をおこすことがありますので施工を見合わせてください。
- 使用前は充分攪拌してください。
- 2液型塗料は、気温が高い場合極端に可使時間が短くなりますので、手際よく塗装してください。
- 換気が不十分である場合、乾燥が遅れるおそれがあります。
- 排水溝には捨てないでください。
- 凍結させないように3℃以上の室内に保管してください。
- 塗装による臭気で近隣に迷惑を掛けることがありますので、十分に配慮をお願いします。
- 化学物質過敏症の方は、塗料に含有している化学物質(VOC等)に過敏に反応される可能性がありますので、十分に注意してください。
- 詳しくはSDSをご参照ください。



水谷ペイント株式会社

大阪市淀川区西三国4丁目3-90 TEL 06-6391-3151  
東京・北関東・中部・大阪・広島・福岡・仙台・札幌